

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: RIDGID SYN Side: 1/7
Erstatter dato: 2013-03-18 Revision: 2015-09-01
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/8.0

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: RIDGID SYN

Emballage: 5 l

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Skærevæske.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Ridgid Scandinavia A/S
Drejergangen 3C
2690 Karlslunde
Tel:+45 46 16 00 10
Fax:+45 46 15 48 05
www.ridgid.eu

Ansvarlig for udarbejdelse af sikkerhedsdatabladet: SDS_info@dhigroup.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Giftlinjen: 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP: Produktet er ikke klassificeret.

2.2. Mærkningselementer

Stoffet/blandingen opfylder ikke kriterierne for klassificering og mærkning.

2.3. Andre farer

PBT/vPvB: Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

Produktet indeholder: glycoler , vand, opløsningsmidler og additiver.

CLP:

| <u>%:</u> | <u>CAS-nr.:</u> | <u>EF nr.:</u> | <u>REACH Reg.nr.:</u> | <u>Kemisk navn:</u> | <u>Fareklassificering:</u> | <u>Anm.:</u> |
|-----------|-----------------|----------------|---------------------------|---------------------|----------------------------|--------------|
| 30-60 | 25322-68-3 | 500-038-2 | - | polyethylenglycol | - | # |
| 1-5 | 102-71-6 | 203-049-8 | - | Triethanolamin | - | # |

Anm.: #: Der er fastsat en grænseværdi for stoffet.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|-----------------|------------|-----------|------------|
| Produktnavn: | RIDGID SYN | Side: | 2/7 |
| Erstatter dato: | 2013-03-18 | Revision: | 2015-09-01 |
| Produktnr.: | | SDS-ID: | DK-DA/8.0 |

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft og forbliv i ro.

Hudkontakt: Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigeligt vand. Hold personen under opsyn. Ved ubehag, søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger: Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Lægehjælp/behandling: Ikke kendt.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler: Ved brandslukning anvendes kulsyre eller pulver.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer: Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel: Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Undgå kontakt med hud og øjne. Følg forholdsreglerne nævnt i dette sikkerhedsdatablad.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning: Spild opsuges med sugende materiale. Skyl forurenede område med rigelige mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Referencer: Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: RIDGID SYN Side: 3/7
Erstatter dato: 2013-03-18 Revision: 2015-09-01
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/8.0

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Følg god kemikaliehygiejne. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af evt. opståede dampe og aerosoler dannet under skæreprocessen.

Tekniske forholdsregler: Brug arbejdsmetoder som minimerer kontakt. Brug arbejdsmetoder som minimerer dannelse af aerosoler.

Tekniske foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ved stærk aerosoldannelse opstået ved høje skærehastigheder anbefales etablering af effektiv udsugning.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Ingen særlige krav.

Opbevaringsbetingelser: Opbevares frostfrit i lukket originalemballage. Beskyt mod direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ikke relevant.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

| <u>CAS-nr.:</u> | <u>Kemisk navn:</u> | <u>Som:</u> | <u>Grænseværdier:</u> | <u>Type:</u> | <u>Anm.:</u> | <u>Referencer:</u> |
|-----------------|--|-------------|------------------------|--------------|--------------|--------------------|
| 25322-68-3 | Polyethylenglycol med middelmolvægt på 200-600 | - | 1000 mg/m ³ | - | - | AT |
| 102-71-6 | Triethanolamin | - | 0.5 ppm | - | - | AT |

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe og aerosoler skal gøres mindst mulig.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig ventilation og ved kortvarigt arbejde kan egnet åndedrætsværn anvendes. Det anbefales at bruge åndedrætsværn med kombinationsfilter, type A2/P3.

Håndbeskyttelse: Ved risiko for kontakt: Brug beskyttelseshandsker. Bedst egnede er nitrilhandsker, men væsken kan trænge gennem handskerne. Skift derfor hyppigt handsker. Andre handsketyper kan anvises af handskeleverandøren.

Øjenbeskyttelse: Ved risiko for kontakt: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder efter brug. Skift tilsmudset tøj. Vask arbejdstøj, før det bruges igen.

Miljøeksponeringskontrol: Ikke kendt.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|-----------------|------------|-----------|------------|
| Produktnavn: | RIDGID SYN | Side: | 4/7 |
| Erstatter dato: | 2013-03-18 | Revision: | 2015-09-01 |
| Produktnr.: | | SDS-ID: | DK-DA/8.0 |

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| <u>Udseende:</u> | Væske. |
| <u>Farve:</u> | Farveløs. |
| <u>Lugt:</u> | Lugtfri. |
| <u>pH:</u> | 7 |
| <u>Flammepunkt:</u> | > 100°C |
| <u>Damptryk:</u> | 23 hPa |
| <u>Relativ massefylde:</u> | 1,1 g/cm ³ |
| <u>Opløselighed:</u> | Blandbart med vand. |
| <u>Viskositet:</u> | 12 mm ² /s (20°C) |

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ikke kendt.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Ingen kendte.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil ved normale temperaturforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås: Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen ved normale forhold.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|-----------------|------------|-----------|------------|
| Produktnavn: | RIDGID SYN | Side: | 5/7 |
| Erstatter dato: | 2013-03-18 | Revision: | 2015-09-01 |
| Produktnr.: | | SDS-ID: | DK-DA/8.0 |

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut Toksicitet (Oral): På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Akut Toksicitet (Dermal): På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Akut Toksicitet (Inhalation): På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Hudætsning/-irritation: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Sensibilisering ved indånding eller hudsensibilisering: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Kimcellemutagenicitet: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Reproduktionstoksicitet: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
STOT - Enkelt eksponering: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
STOT - Gentagen eksponering: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Aspirationsfare: På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Indånding: Produktet indeholder små mængder af organiske opløsningsmidler. I høje koncentrationer virker dampe sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Indånding af aerosoler, dannet under brugen af produktet, kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste.

Hudkontakt: Kan virke affedtende ved hyppig kontakt.

Øjenkontakt: Kan virke irriterende og fremkalde rødme og svie.

Indtagelse: Kan virke irriterende og medføre utilpashed.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet: Produktet kan være skadeligt for miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed: Ingen tilgængelige oplysninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale: Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Ikke oplyst.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB: Ikke relevant.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter: Ingen kendte.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Affald i form af rester: EAK-kode: 12 01 09

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|-----------------|------------|-----------|------------|
| Produktnavn: | RIDGID SYN | Side: | 6/7 |
| Erstatter dato: | 2013-03-18 | Revision: | 2015-09-01 |
| Produktnr.: | | SDS-ID: | DK-DA/8.0 |

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

UN-nr.: -

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel Godsbetegnelse: -

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: -

14.4. Emballagegruppe

PG: -

14.5. Miljøfarer

Marin forureningsfaktor: Nej.

Miljøfarligt stof: Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen kendte.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Bulktransport: Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særregler:

PR-nr.: 1868611

Nationale reguleringer:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer.
Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med ændringer.
At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSA status: Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|-----------------|------------|-----------|------------|
| Produktnavn: | RIDGID SYN | Side: | 7/7 |
| Erstatter dato: | 2013-03-18 | Revision: | 2015-09-01 |
| Produktnr.: | | SDS-ID: | DK-DA/8.0 |

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Følgende punkter er blevet revideret eller indeholder nye oplysninger: 1, 2, 3, 4, 9, 11, 13, 15, 16.

| | |
|--|---|
| <u>Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:</u> | PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk. vPvB = meget Persistent og meget Bioakkumulerende. CSA = Kemikaliesikkerhedsvurdering. |
| <u>Andre oplysninger:</u> | Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008: Beregningsmetode. |

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

Udarbejdet af DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
